Index	of CI	aims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent u Reexamination	nder
10/683,649	ZHENG ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Thao P. Le	2818	

√	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Ь					J		_	-
Cla	im	<u> </u>			-	Date				
Final	Original	2/23/05						ŀ	ļ	
iĒ	Origi	2/23								
<u> </u>		+	_	_	L	-	-		-	\vdash
	-	H	-	-		-		_	├	Н
	-	-	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash		⊢	Н
	-3-	├	 	├—	 	-	-		 	\vdash
	4		-	-	_		<u> </u>		┝	Н
-	1 2 3 4 5 6	├—	├-	⊢	<u> </u>	 -	-		_	
		 		<u> </u>	┝	 	⊢	⊢	 	Н
	7 8	-	<u> </u>	<u> </u>	┝	⊢	⊢	_	┝	Н
	0	-			\vdash	-	┝	-	-	Н
	9	<u> </u>	├-	-	⊢	├—	├	<u> </u>	┝	Н
	10 11	\vdash	-	├-	_	_	⊢	-	┝	Н
	12	-	-	-	-	-	├	-	├-	$\vdash \vdash$
	12	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	Н
	12 13 14 15 16	-		\vdash	-	-	\vdash		-	Н
<u> </u>	15	-	\vdash	\vdash	-	-			-	Н
	15	-	 	-		-	-	-	-	Н
	17	\vdash	\vdash	⊨		⊢	⊢		┡	$\vdash\vdash$
	17			\vdash		⊢	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	18 19	-	_	-		\vdash	\vdash		-	Н
	20	\vdash	⊢			<u> </u>	├	\vdash		Н
	20	-	_	-	_	\vdash	⊢	\vdash	_	Н
	21 22	-			_		\vdash	\vdash		Н
	23		_			-	<u> </u>	-		Н
	23	⊢	_		_	-	_	\vdash		Н
_	24 25	\vdash	_					-	-	Н
	26	-				-	-		-	Н
	26 27	-	-	-	\vdash			\vdash		Н
	28	-	-			\vdash	Н			Н
	20	\vdash		-	-	-	-	\vdash		Н
	29 30	\vdash				-		-		Н
	31	\vdash		_	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	Н
	32	-						Н		Н
	32 33	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash		Н
	34			-						Н
	35					-	_	-	_	Н
	36	\vdash		_			-	_	_	
	37	-	_	_		-		-	-	Н
	37 38			_		\vdash	$\overline{}$	-		m
	39	<u> </u>								Н
	40	Г								П
	41									П
	42	Г					П			П
	43						П			П
	44									П
	45									П
	46									П
	47							Г	Г	П
	48									П
	49									П
		_					_	_	_	

Claim Date E E 50 0 51 52 53 0 54 0 55 0 56 0 57 0 58 0 59 0 60 0 61 0 62 0 63 0 64 0 65 0 66 0 67 0 70 0 71 0 72 0 73 0 74 0 75 0 76 0 77 0 78 0 79 0 80 0 81 0 82 0 83 0 84 0 85 0			_								
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	Cla	aim	匚			[<u>Date</u>	<u>e</u>			_
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	Original									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52					l			<u>.</u>	
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54									
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55									
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		56									
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58									Γ
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		59							П		Г
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60		Г	Г						Γ
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61									Г
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62									Γ
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63			Г						
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64									
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65									
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66									
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		67									
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98											
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		70									
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		71									
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		72		<u> </u>							
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		73			L_						
76		74									
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98						L_	L_				L
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		76				_	_	_			
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		77				<u> </u>	<u> </u>	_	_		_
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98			_	_	L	L	<u> </u>	L	_	_	_
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	<u> </u>		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		80	\vdash			┡	<u> </u>	L	_		
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-		\vdash	_	_	├-	<u> </u>	\vdash	_		
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	82			-	-	⊢		-		
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	83			\vdash	┝		<u> </u>			<u> </u>
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash		-	_	_	⊢	⊢	-			_
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		00			_	\vdash	-	-	_	_	-
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98					\vdash	-	├─		_	-	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	88			\vdash	\vdash	-				_
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			-	_	-	H	-	\vdash	 	_	-
91 92 93 94 95 96 97 98 99		90			-	┢		\vdash			
92 93 94 95 96 97 98 99		91	\vdash		_	┢─	\vdash				
93 94 95 96 97 98 99	-	92	-	-	\vdash	\vdash	Н				
94 95 96 97 98 99						\vdash			H	<u> </u>	
95 96 97 98 99		94	Н						\vdash	\vdash	_
96 97 98 99				\vdash		T		I^-	Т	Т	Т
97 98 99		96			Г					Г	
98 99		97					Г	Ι			Г
99		98									
		99									
		100				L					

	1	Ц	<u> </u>						ı		
Claim		Date									
Uli		 	_		_	Jate	"			\dashv	
=	Original										
Final	iĝi									H	
ш.	ō									1	
-	101	-	-		-	\vdash	-	├	\vdash	H	
	102		-	H	-		_	\vdash	\vdash	H	
	102 103		\vdash				_	\vdash		Н	
	104		\vdash	Ė				Г		П	
	105									П	
	106										
	107										
	108 109			L					<u> </u>	Ш	
	109				$oxed{oxed}$		لسا	L	_	Ш	
	110			_				_		Ш	
	111	_		<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	Н	
	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	113 114	\vdash	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	H	-	$\vdash\vdash$	
	115	\vdash	-	-	_		-	-	 	\vdash	
	116	-	┝	\vdash				-		\vdash	
	117	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash			\vdash	\vdash	
	118		_	\vdash						\vdash	
	119		<u> </u>							Н	
	120		\vdash				_	_		\Box	
	121		Г							П	
	121 122										
	122										
	124 125 126										
	125		Ľ							Ш	
	126		_							Ш	
	127 128 129		$oxed{oxed}$							Ш	
	128	_	<u> </u>	-		_		-		\vdash	
	129		_		_						
	130 131		-	-						\blacksquare	
	132		-	-				_	_	H	
	133		-	-		_			-	\dashv	
	134		\vdash				-	-	-	-	
	135		\vdash		_	_	-	_		П	
	136		Т					_		П	
	137									П	
	138										
	139										
	140									Ш	
	141	Ш	<u> </u>	<u> </u>						Щ	
	142	Ш	_	<u> </u>				L	L	Ш	
	143	_		<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	\square	
	144	-	<u> </u>	<u> — </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	145 146	\vdash	\vdash	\vdash	_		H	\vdash	\vdash	Н	
	147	-	-	┝	-	\vdash	_	\vdash	\vdash	H	
	148	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	H	
	149	\vdash	\vdash	\vdash		-	_	Ι	\vdash	\dashv	
	150		\vdash	\vdash		\vdash	-	Ι	\vdash	H	
	, 50				<u> </u>		—	Ь	Ц.	ئــــا	